

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الخامس والثلاثون
{محلول}



إذا كان عمر الأب يساوي ٣ أمثال عمر الابن ناقص ٣ كم عمر الأب إذا كان عمر الابن ١٥ عام ؟

٤٤ د

٤٣ ج

٤٢ ب

٤١ أ

إذا كان : س ص = صفر ، ٢ س = ٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : ص



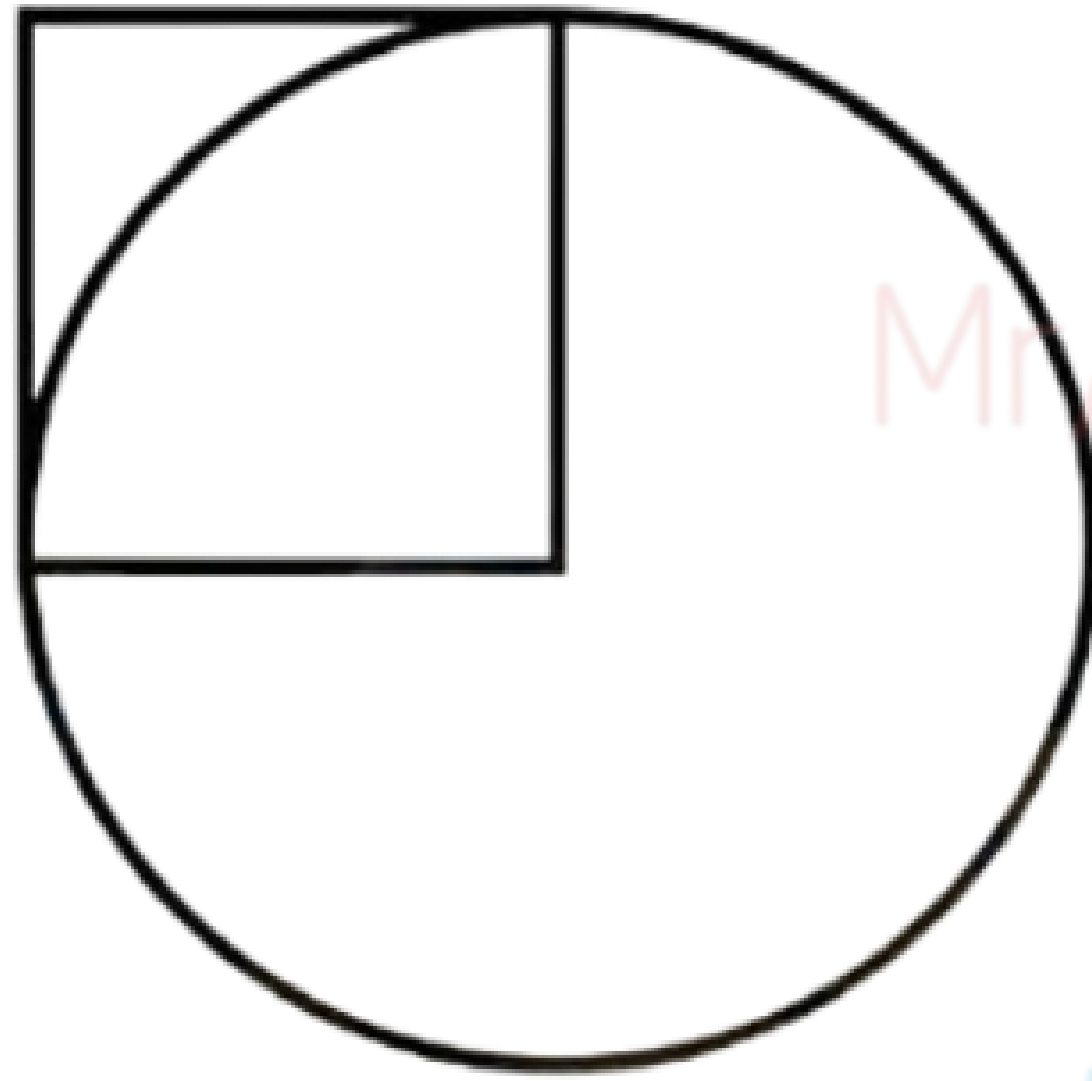
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



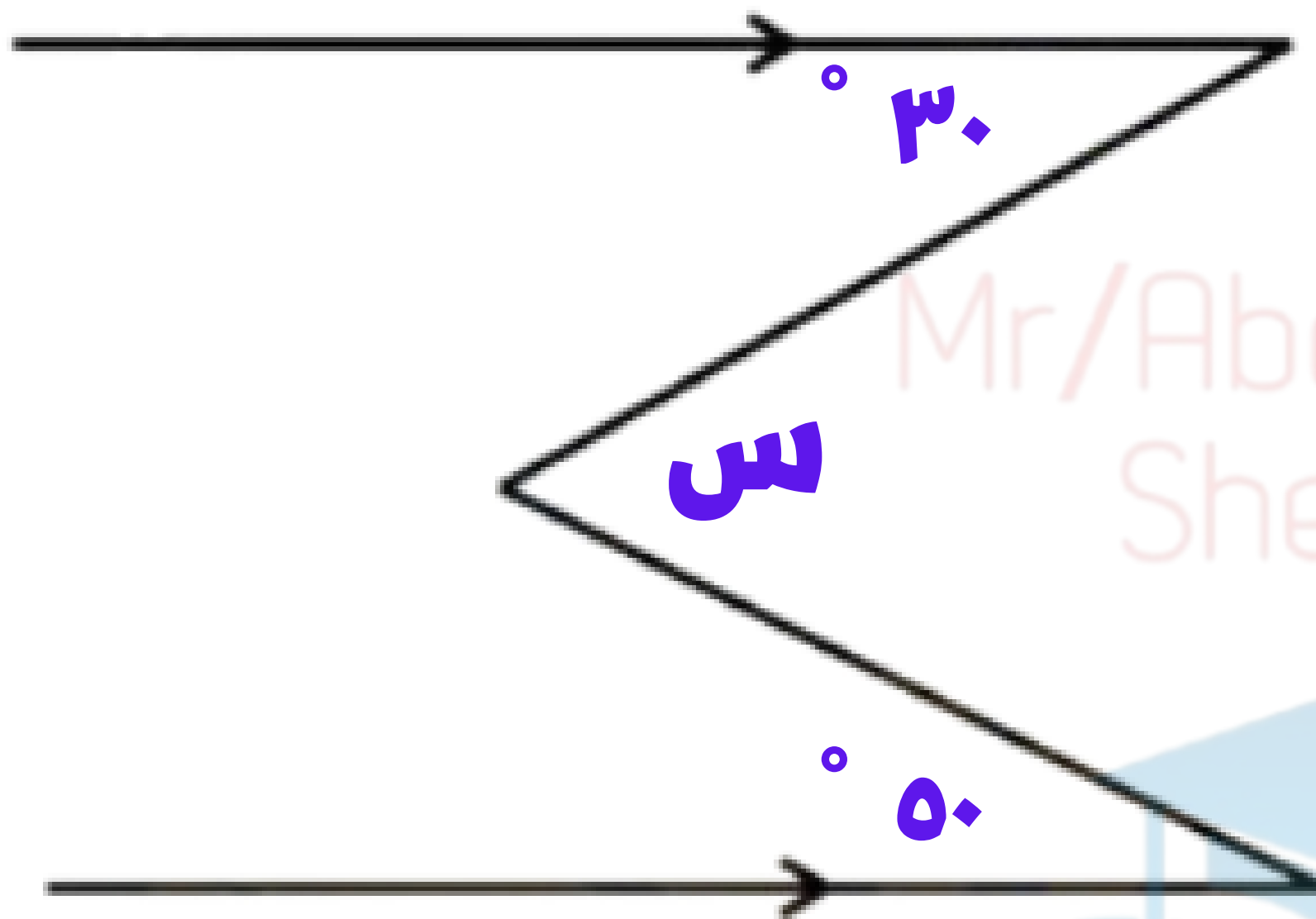
إذا كان محيط الدائرة = ١٠ ط
أوجد محيط المربع ؟

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

أوجد قيمة s ؟

أ 30°

ب 50°

ج 80°

د 130°

درجات الطالب

المادة	الفصل الدراسي الأول	الفصل الدراسي الثاني
رياضيات	٣٣	٢٢
لغة عربية	٢٤	٢٤
علوم	٢١	٣٣
اجتماعيات	٢٨	٢٤

إذا كانت درجة النجاح هي ٥٠ درجة
في أي مادة رسب الطالب ؟

ب لغة عربية

أ رياضيات

د اجتماعيات

ج علوم

ما المادة التي حصل فيها
الطالب علي أعلى درجة ؟

أ رياضيات

ب لغة عربية

ج علوم

د اجتماعيات

المادة	الفصل الدراسي الأول	الفصل الدراسي الثاني
رياضيات	٣٣	٢٢
لغة عربية	٢٤	٢٤
علوم	٢١	٣٣
اجتماعيات	٢٨	٢٤

ما العدد الذي ١٠ اضعاف آحاده + عشراته يساوي ١٠ أضعاف
عشراته + آحاده ؟

١٤ د

١٣ ج

١٢ ب

١١ أ

إذا كان مساحة مستطيل = محيطه عدديا ، ما مساحة المستطيل ؟

د ١٨

ج ١٢

ب ٩

أ ٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

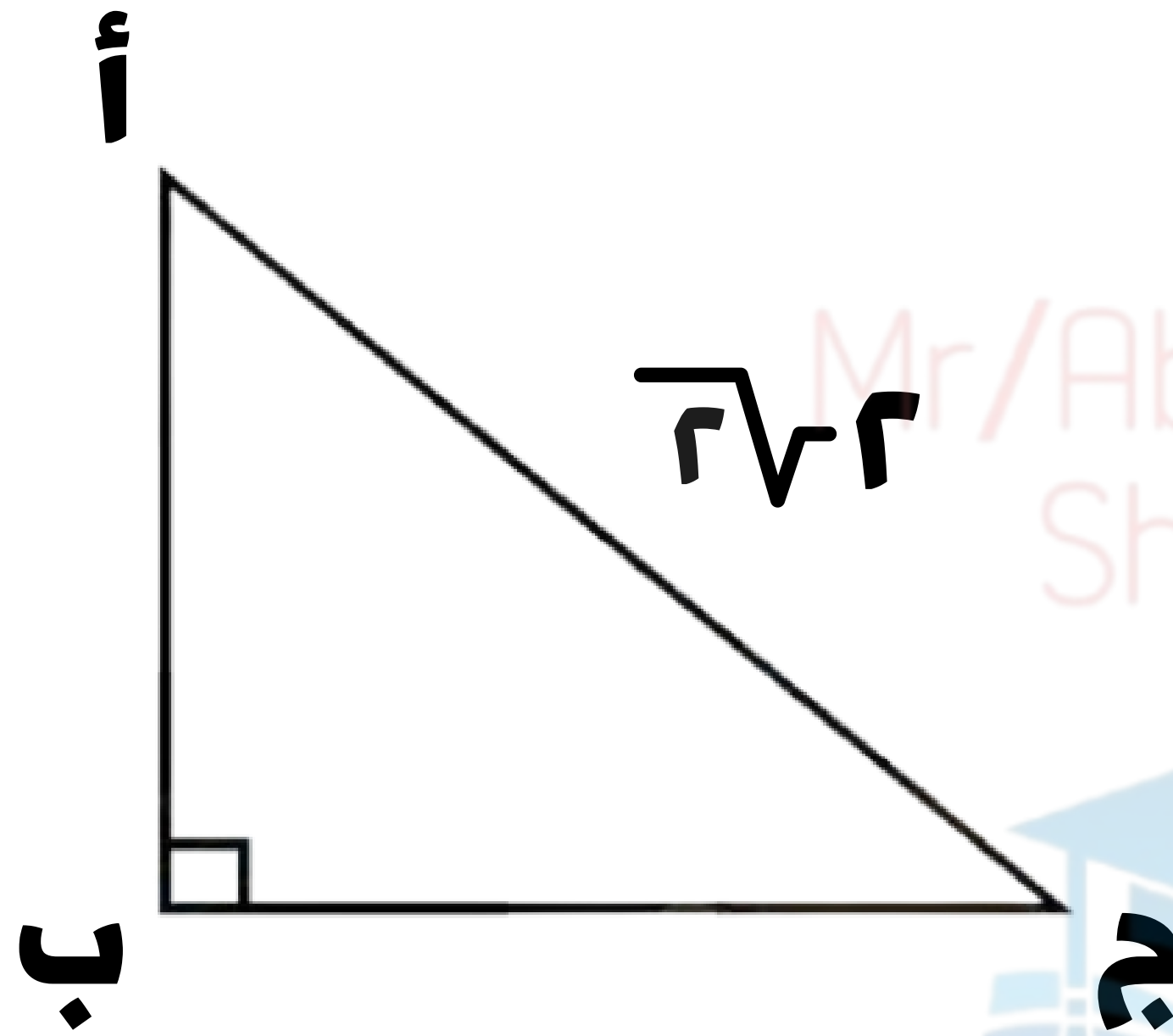
إذا كان $a = b$ ج
أي الآتي صحيح؟

أ $a < b$ ج

ب $a = \sqrt{2}$

ج $a = 2$

د $b < a$ ج



إذا سار شخص مسافة ما من المدينة أ إلى المدينة ب ثم سار مسافة ٥ كم من المدينة ب إلى المدينة ج ثم سار مسافة ٣ كم من المدينة ج إلى المدينة د ، أحسب المسافة ما من المدينة أ إلى المدينة ب إذا كانت المسافة الكلية التي قطعها ٢٠ كم

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

سؤال 11 قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٠٠ سم - القيمة الثانية : ١ متر



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $v > \text{صفر}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : v^1
-القيمة الثانية : v^3



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $2^{2013} = 2^{2012} \times 2^n$ ، أوجد قيمة n ؟

أ 2^{2012}

ب 2

ج 2^{2013}

د 1

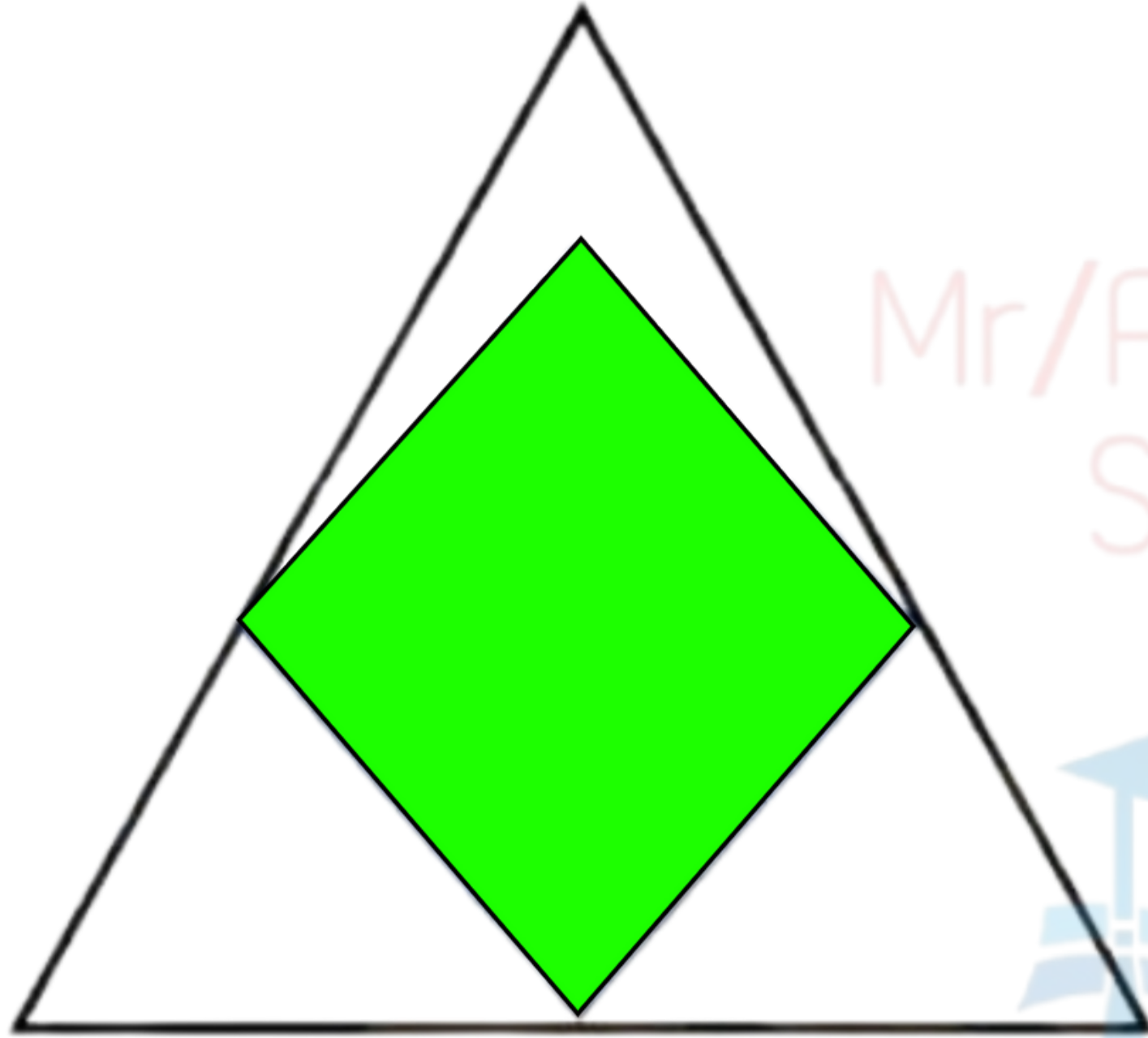


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المثلث

- القيمة الثانية : مساحة المعين



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم نصف في ثلث ربع ١٤٦٨ ؟

أ ٢٤٣

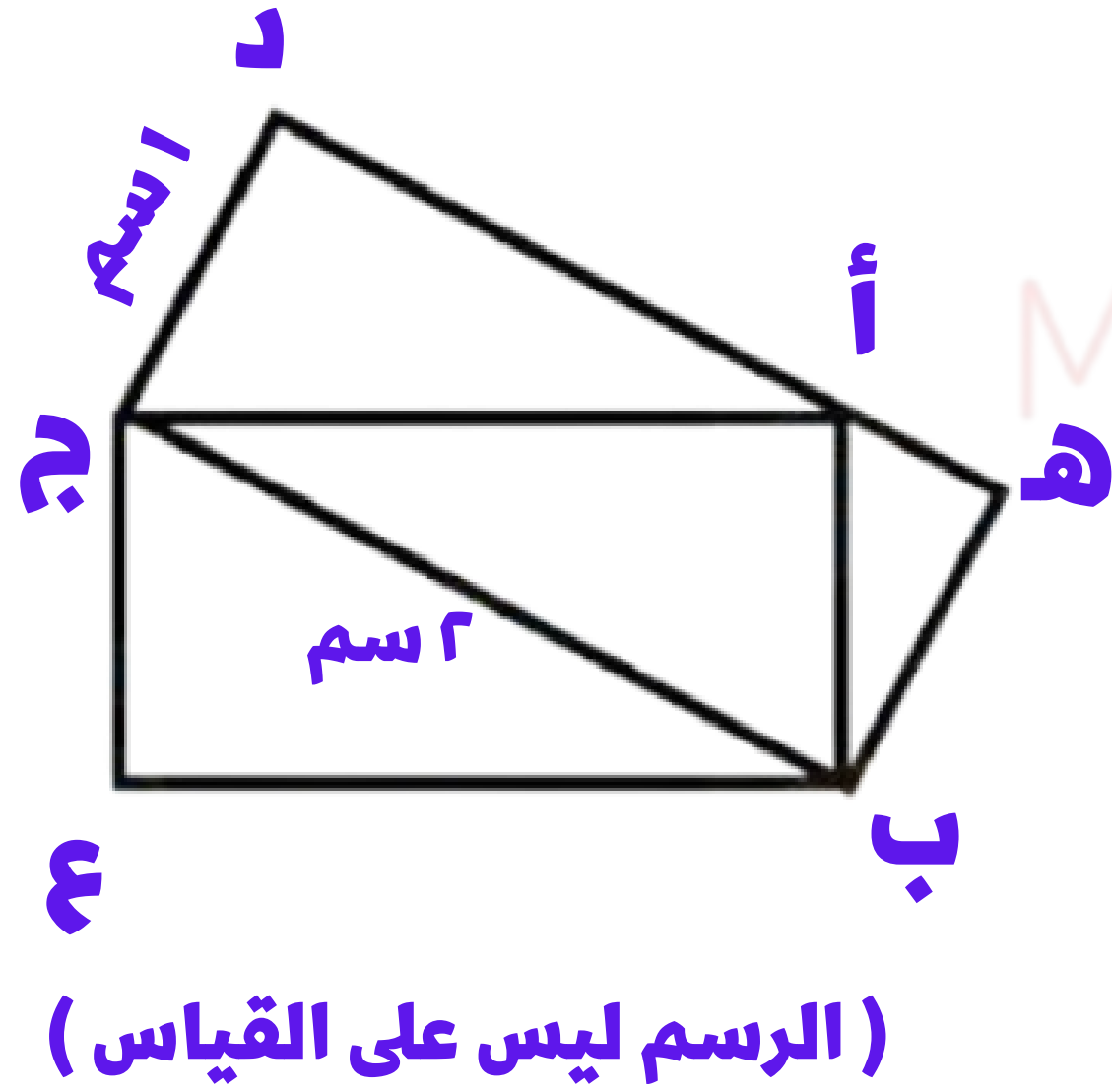
ب ٢٤٤

ج ٢٤٥

د ٢٤٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



أ ب ع ج ، ب ج د هـ مستطيلان
أحسب مساحة الشكل أ ب ع ج ؟



إذا وُلد أحمد قبل خالد ب ٤ سنوات وعمر خالد الآن $\frac{7}{8}$ عمر أحمد ، عمر خالد الآن ؟

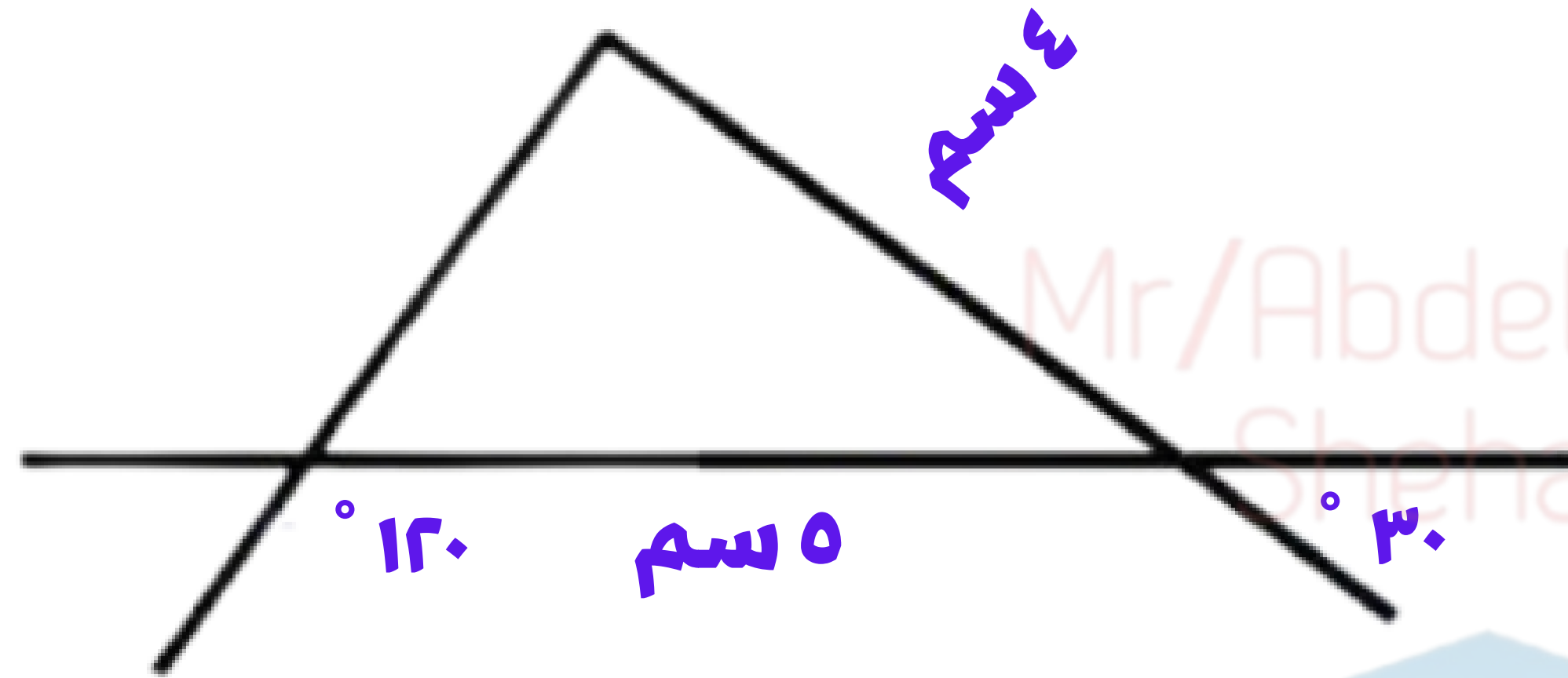
د ٣٦

ج ٣٥

ب ٣٢

أ ٢٨

احسب مساحة المثلث؟



ب ٤

أ ٣

د ١٢

ج ٦

سؤال 19 قارن بين :

- القيمة الأولى : ٦٠^٢ - القيمة الثانية : ٦٠ × ٢٣ + ٦٠ × ٣٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان الفرق بين عمر الأب وابنه ٢٠ سنة فما الفرق بين
عُمريهما بعد ٨ سنوات؟

د ٢٢

ج ٢٠

ب ٢٨

أ ١٢

إذا كان ${}^س ٢٥ = {}^ص ٥$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ص



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

هـند تزور والدها ٣ مرات في الاسبوع كم مرة تزوره في السنة علما
بأن السنة = ٣٦٤ يوم

١٥٦

د

١٥٤

ج

١٥٢

ب

١٥٠

أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مربعان : الأول طول ضلعه ٢ سم والثاني طول ضلعه ٧ سم

، قارن بين :

-القيمة الأولى : اربعة أمثال محيط المربع الأول

-القيمة الثانية : محيط المربع الثاني



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مجموع أموال أحمد ومحمد = ٢٢ مليون ومجموع أموال أحمد وإبراهيم = ٢١ مليون ومجموع أموال محمد وإبراهيم = ١٩ مليون ،
كم أموال أحمد بالملايين ؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

Mr/Abdelkader
Shehata

..... = $\sqrt[3]{3^4 3^3}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com